

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 2020/878

Tupo Agro

Herzien op: 22.01.2025

Materiaalnummer: 256

Bladzijde 1 van 9

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof/het mengsel en van de onderneming**1.1. Productidentificatie**

Tupo Agro

UFI: M2VC-45PJ-P5CD-K9FP

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en gebruik dat wordt afgeraden**Gebruik van de stof/mengsel**

Geurstof

1.3. Details betreffende de leverancier die het veiligheidsinformatieblad ter beschikking heeft gesteld

Firmanaam: Schippers Europe BV
 Straat: Smaragdweg 60
 Plaats: 5527 LB Hapert
 Telefoon: +31(0)497-339 779

1.4. Noodnummer:

Nederland: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum – Bilthoven TEL: +31(0) 887558000
 België: Antigifcentrum - Brussel TEL: +32(0)70/245 245 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) 1272/2008**

Huidirritatie 2; H315
 Oogirritatie 2; H319

Formulering van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) 1272/2008****Gevaarlijke componenten voor etikettering**

Paraffinum subliquidum, isovaleriaanzuur, rookaroma, tallolievetzuur 2 %

Signaalwoord: Let op**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanwijzingen

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gezichtsbescherming/gehoorbescherming.
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: Enkele minuten zachtjes met water spoelen. Contactlenzen indien mogelijk verwijderen. Blijven spoelen.
 P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Wassen met overvloedig water.
 P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar de afvalverwerking in overeenstemming met de nationale voorschriften.

2.3. Andere gevaren

Hierover is geen informatie beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 2020/878

Tupo Agro

Herzien op: 22.01.2025

Materiaalnummer: 256

Pagina 2 van 9

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Gevaarlijke ingrediënten

CAS-nr.	Stoffen			Percentage
	EG-nr.	Indexnummer	REACH-nr.	
	Classificatie (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
8042-47-5	Paraffinum subliquidum			ad %
	232-455-8			
61790-12-3	Tallolie vetzuur 2 %			10–25 %
	263-107-3			
503-74-2	Isovaleriaanzuur			1–5 %
	207-975-3			
	Acute toxiciteit 4, Huidcorr. 1; H312 H314			

Formulering van H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE

CAS-nr.	EG-nr.	Stoffen	Percentage
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE	
8042-47-5	232-455-8	Paraffinum subliquidum	ad %
		huid: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = > 5000 mg/kg	
61790-12-3	263-107-3	Tallolie vetzuur 2 %	10–25 %
		huid: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = > 10000 mg/kg	
503-74-2	207-975-3	Isovaleriaanzuur	1–5 %
		huid: LD50 = > 3000 mg/kg; oraal: LD50 = > 2000 mg/kg	

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene voorschriften

Verwijder vuile, doordrenkte kleding onmiddellijk.

Na inademing

voor frisse lucht zorgen.

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk de bedieningsinstructies of veiligheidsinformatieblad tonen).

Na contact met de huid

Met ruim water afwassen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze weer te dragen.

Na contact met de ogen

Onmiddellijk voorzichtig en grondig spoelen met een oogdouche of met water.

Na inslikken

Let bij braken op het risico van aspiratie. Spoel de mond onmiddellijk en drink veel water. Onmiddellijk een arts raadplegen. Geen braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Hierover is geen informatie beschikbaar.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 2020/878

Tupo Agro

Herzien op: 22.01.2025

Materiaalnummer: 256

Pagina 3 van 9

RUBRIEK 5: Maatregelen bij brandbestrijding**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Blusmaatregelen aanpassen aan de omgeving.
Kooldioxide (CO₂), bluspoeder, waterstraal

Ongeschikte blusmiddelen

Waterstraal

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Niet brandbaar.

5.3. Advies voor brandweelieden

Bij brand: Draag onafhankelijke ademhalingsapparatuur.

Aanvullende informatie

Verzamel verontreinigd bluswater apart. Niet in riolen of waterlopen laten terechtkomen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures****Procedure****Algemene voorschriften**

Gebruik persoonlijke beschermingsuitrusting.

6.2. Maatregelen voor milieubescherming

Niet in riolen of waterlopen laten terechtkomen.

6.3. Methoden en materiaal voor bewaring en reiniging**Verdere informatie**

Absorberen met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomeeënaarde, zure bindmiddelen, universele bindmiddelen). Behandel het ingeslikte materiaal volgens het hoofdstuk Verwijdering.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilig hanteren: zie rubriek 7

Persoonlijke beschermingsmiddelen: zie rubriek 8

Verwijdering: zie rubriek 13

RUBRIEK 7: Behandeling en opslag**7.1. Beschermende maatregelen voor veilig gebruik****Aanwijzingen voor veilig gebruik**

Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.

Opmerkingen over brand- en explosiebeveiliging

Geen speciale brandbeveiligingsmaatregelen vereist.

Opmerkingen over algemene hygiënische maatregelen op de werkplek

Verontreinigde kleding uittrekken. Was de handen voor de pauze en aan het einde van het werk. Tijdens het werk niet eten of drinken.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, rekening houdend met onverenigbaarheden**Eisen voor opslagruimten en containers**

Houd de verpakking goed gesloten.

Houd de verpakking goed gesloten en bewaar deze op een koele, goed geventileerde plaats.

Buiten het bereik en zicht van kinderen houden.

Informatie over opslag op één plek

Niet bewaren samen met: Voedingsmiddelen en diervoeders

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 2020/878

Tupo Agro

Herzien op: 22.01.2025

Materiaalnummer: 256

Pagina 4 van 9

Opslagklasse overeenkomstig
TRGS 510:12 (Niet-ontvlambare vloeistoffen die niet bij een van de bovenstaande LGK's kunnen
worden ingedeeld)

7.3. Specifiek eindgebruik

Geurstof

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke beschermingsmiddelen

8.1. Te controleren parameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (TRGS 900)

CAS-nr.	Benaming	ppm	mg/m ³	F/m ³	Bovengr.	Soort
8042-47-5	Witte mineraalolie (petroleum)		5 A		4(II)	

8.2. Controle van de blootstelling en toezicht



Geschikte technische controleapparatuur

Technische maatregelen en het gebruik van passende werkprocedures hebben voorrang op het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen. Zorg voor goede ventilatie. Dit kan worden bereikt door plaatselijke afzuiging of algemene afzuiging. Geschikte beoordelingsmethoden om de doeltreffendheid van de genomen beschermingsmaatregelen te controleren zijn onder meer metrologische en niet-gemeten bepalingmethoden zoals beschreven in de Technische Voorschriften voor Gevaarlijke Stoffen (TRGS) 402.

Individuele beschermingsmaatregelen, bijvoorbeeld persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen/het gezicht

Draag oog-/gezichtsbescherming.
Categorie: DIN EN 166

Bescherming van de handen

Bij het werken met chemische stoffen mogen alleen chemische beschermingshandschoenen met de CE-markering inclusief viercijferig testnummer worden gedragen. Chemische beschermingshandschoenen moeten qua hun uitvoering afhankelijk van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen specifiek op de werkplek worden gekozen. Het wordt aanbevolen om de chemische weerstand van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor specifieke toepassingen te controleren bij de met de handschoenenfabrikant. Het wordt aanbevolen om de chemische weerstand van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor specifieke toepassingen te controleren bij de handschoenenfabrikant. Er moeten goedgekeurde beschermingshandschoenen worden gedragen. Geschikt handschoentype NBR (nitrilrubber) Butylrubber
Doorbraaktijd: > 6 (480 min)

Lichaamsbescherming

Draag geschikte beschermende kleding tijdens het werk.

Ademhalingsbescherming

Draag ademhalingsbescherming bij onvoldoende ventilatie.

RUBRIEK 9: Fysieke en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over de fysische en chemische basiseigenschappen

Staat van samenvoeging:

vloeistof:

Kleur:

Productspecifiek

Geur:

Productspecifiek

Smeltpunt/vriespunt:

niet bepaald

Beproevingnorm

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 2020/878

Tupo Agro

Herzien op: 22.01.2025

Materiaalnummer: 256

Pagina 5 van 9

Kookpunt of beginkookpunt en Kookbereik:	niet bepaald
Ontvlambaarheid:	niet van toepassing ISO 10156 niet van toepassing
Onderste explosiegrens:	niet bepaald
Bovenste explosiegrens:	niet bepaald
Vlampunt:	niet bepaald ASTM D 3828
Ontstekingstemperatuur:	niet bepaald
Decompositietemperatuur:	niet bepaald
pH-waarde:	niet bepaald
Wateroplosbaarheid:	gemakkelijk oplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen niet bepaald	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald
Stoomdruk:	niet bepaald
Dichtheid (bij 20 °C):	0,9 g/cm ³
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald

9.2. Andere informatie**Informatie over fysieke gevarenklassen**

Explosiegevaaren

Deze informatie is niet beschikbaar.

Zelfontbrandingstemperatuur

Vaste stof:

niet van toepassing

Gas:

niet van toepassing

Oxiderende eigenschappen

Niet oxiderend.

Andere veiligheidsparameters

Verdampingssnelheid:

niet bepaald

Vastestofgehalte:

niet bepaald

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Er treden geen gevaarlijke reacties op indien gehanteerd en opgeslagen zoals bedoeld.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij normale omgevingstemperaturen.

10.3. Mogelijkheid van gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

geen

10.5. Onverenigbare materialen

Hierover is geen informatie beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over gevarenklassen in de zin van Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 2020/878

Tupo Agro

Herzien op: 22.01.2025

Materiaalnummer: 256

Pagina 6 van 9

Acute toxiciteit

CAS-nr.	Benaming				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soorten	Bron	Methode
8042-47-5	Paraffinum subliquidum				
	oraal	LD50 > 5000 mg/kg	Rat		
	dermaal	LD50 > 2000 mg/kg	Konijn		
61790-12-3	Tallolie vetzuur 2 %				
	oraal	LD50 > 10000 mg/kg	Rat		
	dermaal	LD50 > 2000 mg/kg	Konijn		
503-74-2	Isovaleriaanzuur				
	oraal	LD50 > 2000 mg/kg	Rat		
	dermaal	LD50 > 3000 mg/kg	Konijn		

Andere informatie over onderzoeken

Het mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Richtlijn 1999/45/EG.

11.2. Informatie over overige gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

niet relevant

Algemene opmerkingen

De toxicologische classificatie van het mengsel is gebaseerd op de resultaten van de berekeningsmethode (conventionele methode) van de Richtlijn Preparaten 1999/45/EG. Volgens de ervaring van de fabrikant zijn er geen gevaren buiten de etikettering te verwachten.

RUBRIEK 12: Informatie over het milieu

12.1. Toxiciteit

Het product is niet: ecotoxisch.

CAS-nr.	Benaming					
	Watertoxiciteit	Dosis	[u] [d]	Soorten	Bron	Methode
8042-47-5	Paraffinum subliquidum					
	Acute visticiteit	LC50 > 100 mg/l	96 h	Carassius auratus (Goudvis)		
	Acuut Toxiciteit voor schaaldieren	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)		
61790-12-3	Tallolie vetzuur 2 %					
	Acute visticiteit	LC50 10000 mg/l	96 h	Carassius auratus (Goudvis)		
	Acuut Toxiciteit voor schaaldieren	EC50 10000 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)		

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product is niet getest.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 2020/878

Tupo Agro

Herzien op: 22.01.2025

Materiaalnummer: 256

Pagina 7 van 9

CAS-nr.	Benaming			
	Method	Waarde	d	Bron
	Beoordeling			
61790-12-3	Tallolie vetzuur 2 %			
	OECD 301F	80 %	28	
	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			

12.3. Bioaccumulatievermogen

Het product is niet getest.

12.4. Mobiliteit in de grond

Het product is niet getest.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria van REACH, bijlage XIII.

Het product is niet getest.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof die hormoonontregelende eigenschappen heeft ten opzichte van niet-doelorganismen, aangezien: geen enkel ingrediënt voldoet aan de criteria.

12.7. Andere schadelijke effecten

Hierover is geen informatie beschikbaar.

Verdere opmerkingen

Voorkom vrijkomen in het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor afvalverwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor verwijdering

Niet in riolen of waterlopen laten terechtkomen. Afvoer volgens officiële voorschriften.

Verwijdering van ongereinigde verpakkingen en aanbevolen reinigingsmiddelen

Met ruim water afwassen. Volledig geleegde verpakkingen kunnen worden gerecycled.

RUBRIEK 14: Informatie over transport

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer of ID-nummer:

Geen gevaarlijke goederen in de zin van deze vervoersvoorschriften.

14.2. Juiste

Geen gevaarlijke goederen in de zin van deze vervoersvoorschriften.

VN-vervoersnaam:

14.3. Transportgevaarenklasse(n):

Geen gevaarlijke goederen in de zin van deze vervoersvoorschriften.

14.4. Verpakkingsgroep:

Geen gevaarlijke goederen in de zin van deze vervoersvoorschriften.

Transport over de binnenwateren (ADN)

14.1. UN-nummer of ID-nummer:

Geen gevaarlijke goederen in de zin van deze vervoersvoorschriften.

14.2. Juiste

Geen gevaarlijke goederen in de zin van deze vervoersvoorschriften.

VN-vervoersnaam:

14.3. Transportgevaarenklasse(n):

Geen gevaarlijke goederen in de zin van deze vervoersvoorschriften.

14.4. Verpakkingsgroep:

Geen gevaarlijke goederen in de zin van deze vervoersvoorschriften.

Zee-transport (IMDG)

14.1. UN-nummer of ID-nummer:

Geen gevaarlijke goederen in de zin van deze vervoersvoorschriften.

14.2. Juiste

Geen gevaarlijke goederen in de zin van deze vervoersvoorschriften.

VN-vervoersnaam:

14.3. Transportgevaarenklasse(n):

Geen gevaarlijke goederen in de zin van deze vervoersvoorschriften.

14.4. Verpakkingsgroep:

Geen gevaarlijke goederen in de zin van deze vervoersvoorschriften.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 2020/878

Tupo Agro

Herzien op: 22.01.2025

Materiaalnummer: 256

Pagina 8 van 9

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. UN-nummer of ID-nummer:** Geen gevaarlijke goederen in de zin van deze vervoersvoorschriften.
14.2. Juiste VN-vervoersnaam: Geen gevaarlijke goederen in de zin van deze vervoersvoorschriften.
14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n): Geen gevaarlijke goederen in de zin van deze vervoersvoorschriften.
14.4. Verpakkingsgroep: Geen gevaarlijke goederen in de zin van deze vervoersvoorschriften.

14.5. Milieugevaren

MILIEUGEVAARLIJK: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gevaarlijke goederen in de zin van deze vervoersvoorschriften.

14.7. Bulkvervoer over zee overeenkomstig de IMO-instrumenten

Geen gevaarlijke goederen in de zin van deze vervoersvoorschriften.

RUBRIEK 15: Wettelijke voorschriften

15.1. Veiligheids-, gezondheids- en milieuvoorschriften/specifieke wetgeving inzake stof of mengsel

EU-voorschriften

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3

Informatie over de SEVESO III-richtlijn 2012/18/EU: Niet onderworpen aan de SEVESO III-richtlijn

Nationale voorschriften

Watergevaarlijkheidsklasse: 1 – enigszins gevaarlijk voor water
 Status: Indeling van mengsels volgens bijlage 1, nr. 5 AwSV

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordelingen voor stoffen in dit mengsel zijn niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Andere informatie

Afkortingen en acroniemen

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)
 IMDG: Internationale maritieme code voor gevaarlijke goederen
 IATA: Internationale Vereniging voor Luchtverkeer
 GHS: Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen
 EINECS: Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen
 ELINCS: Europese lijst van aangemelde chemische stoffen
 CAS: Chemische samenvattingen van diensten
 LC50: Dodelijke concentratie, 50 %
 LD50: Dodelijke dosis, 50 %

Indeling van mengsels en gebruikte beoordelingsmethode overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

[CLP]

Classificatie	Classificatieprocedure
Huidirritatie 2; H315	Berekeningsmethode
Oogirritatie 2; H319	Berekeningsmethode

Formulering van H- en EUH-zinnen (nummer en volledige tekst)

H312 Schadelijk bij contact met de huid.
 H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsels.
 H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 2020/878

Tupo Agro

Herzien op: 22.01.2025

Materiaalnummer: 256

Pagina 9 van 9

Verdere informatie

De informatie is gebaseerd op de huidige stand van onze kennis, maar vormt geen garantie van producteigenschappen en vormt geen contractuele rechtsbetrekking. Bestaande wetten en voorschriften moeten door de ontvanger van onze producten op eigen verantwoordelijkheid worden nageleefd.

(De gegevens van de gevaarlijke bestanddelen zijn overgenomen uit het meest recente veiligheidsinformatieblad van de leverancier.)